SONY

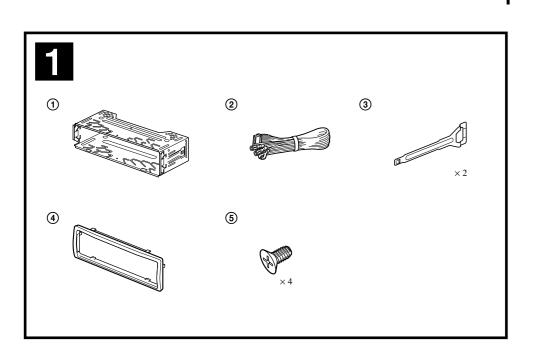
2-348-404-11 (1)

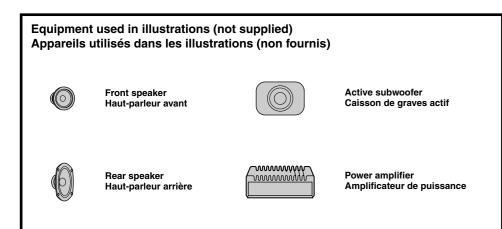
FM/AM **Compact Disc Player**

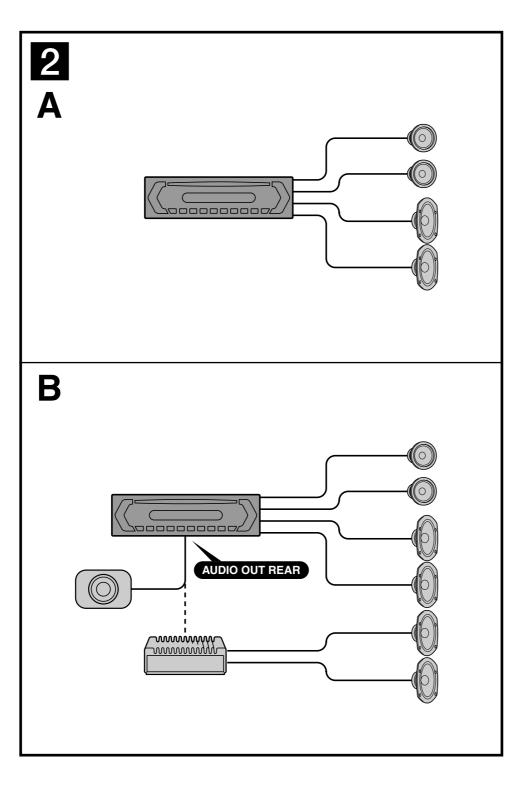
Installation/Connections Installation/Connexions

CDX-S2210 CDX-S2010

© 2005 Sony Corporation Printed in China







Cautions

• This unit is designed for negative ground 12 V DC

- operation only.

 Do not get the leads under a screw, or caught in moving
- parts (e.g. seat railing).

 Before making connections, turn the car ignition off to avoid short circuits.
- \bullet Connect the yellow and red power input leads only
- after all other leads have been connected.

 Run all ground leads to a common ground
- Be sure to insulate any loose unconnected leads with
- electrical tape for safety. • The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

Notes on the power supply lead (yellow)

- · When connecting this unit in combination with other stereo components, the connected car circuit's rating
- must be higher than the sum of each component's fuse • When no car circuits are rated high enough, connect the unit directly to the battery.

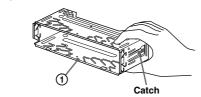
Parts list (1)

- The numbers in the list are keyed to those in the
- The bracket ① and the protection collar ④ are attached to the unit before shipping. Before mounting the unit, use the release keys ③ to remove the bracket

① and the protection collar ④ from the unit. For

details, see "Removing the protection collar and the bracket (4)" on the reverse side of the sheet. Keep the release keys 3 for future use as they are also necessary if you remove the unit from

Handle the bracket 1 carefully to avoid injuring your



the bracket (1) are bent inwards 2 mm (3/32 in). If the catches are straight or bent outwards, the unit will not be installed securely and may spring out.

Connection example (2)

Notes (☑-B)

• Be sure to connect the ground lead before connecting the

The alarm will only sound if the built-in amplifier is used.

- Connection diagram (3) 1 To a metal surface of the car
- First connect the black ground lead, then connect the yellow and red power input leads.
- 2 To the power antenna control lead or power supply lead of antenna booster amplifie
- Notes
 It is not necessary to connect this lead if there is no power
- telescopic antenna.

 When your car has a built-in FM/AM antenna in the rear/side glass, see "Notes on the control and power supply
- 3 To AMP REMOTE IN of an optional power
- amplifier
 This connection is only for amplifiers. Connecting any other system may damage the unit. 4 To the +12 V power terminal which is
- energized in the accessory position of the ignition key switch Notes
 • If there is no accessory position, connect to the +12 V
- power (battery) terminal which is energized at all times.
 Be sure to connect the black ground lead to a metal
 surface of the car first.

 When your car has a built-in FM/AM antenna in the rear/
- side glass, see "Notes on the control and power supply 3 To the +12 V power terminal which is
- energized at all times Be sure to connect the black ground lead to a metal surface of the car first.

Notes on the control and power supply leads • The power antenna control lead (blue) supplies +12 V DC when you turn on the tuner. • When your car has built-in FM/AM antenna in the rear/side

3

- glass, connect the power antenna control lead (blue) or the accessory power input lead (red) to the power terminal of the existing antenna booster. For details, consult your dealer.

 A power antenna without a relay box cannot be used with this

Memory hold connection When the yellow power input lead is connected, power will always be supplied to the memory circuit even when the ignition switch is turned off.

- Notes on speaker connection

 Before connecting the speakers, turn the unit off.

 Use speakers with an impedance of 4 to 8 ohms, and with
- adequate power handling capacities to avoid its damage.
 Do not connect the speaker terminals to the car chassis, or connect the terminals of the right speakers with those of the left speaker.

 • Do not connect the ground lead of this unit to the negative (–)

- terminal of the speaker.

 Do not attempt to connect the speakers in parallel.
 Connect only passive speakers. Connecting active speakers (with built-in amplifiers) to the speaker terminals may damage
- the unit.

 To avoid a malfunction, do not use the built-in speaker leads installed in your car if the unit shares a common negative (–) lead for the right and left speakers.

 • Do not connect the unit's speaker leads to each other.
- Note on connection if speaker and amplifier are not connected correctly, "FAILURE" appears in the display. In this case, make sure the speaker and

amplifier are connected correctly.

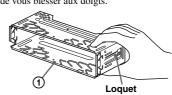
from car antenna

AMP REM

Max. supply current 0.3 A Courant max. fourni 0,3 A

- Les numéros de la liste correspondent à ceux des
- utilisez les clés de déblocage 3 pour détacher le support (1) et le tour de protection (4) de l'apparei (4) » au verso.
- Conservez les clés de déblocage ③ pour

Attention



du support (1) sont bien pliés de 2 mm (3/32 po) vers l'intérieur. Si les loquets sont droits ou pliés vers l'extérieur, l'appareil ne peut pas être fixé solidement et peut se détacher

Précautions

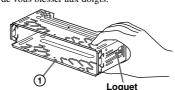
- Cet appareil est exclusivement conçu pour fonctionner
- sur une tension de 12 V CC avec masse négative.

 Évitez de fixer des vis sur les câbles ou de coincer ceux-ci dans des pièces mobiles (par exemple, armature
- Avant d'effectuer les raccordements, éteignez le moteur
- Raccordez les câbles d'entrée d'alimentation jaune et rouge seulement après avoir terminé tous les autres
- · Rassemblez tous les câbles de terre en un point de masse commun.
- Pour des raisons de sécurité, veillez à isoler avec du ruban isolant tout câble libre non raccordé Remarques sur le câble d'alimentation (jaune)
- Lorsque cet appareil est raccordé à d'autres éléments stéréo, la valeur nominale raccordée du circuit utilisé de la voiture doit être supérieure à la somme des fusibles de chaque élément.
- Si aucun circuit de la voiture n'est assez puissant, raccordez directement l'appareil à la batterie

Liste des composants (11)

- Le support 1) et le tour de protection 4) sont fixés à l'appareil en usine. Avant le montage de l'appareil, Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section « Retrait du tour de protection et du support
- une utilisation ultérieure car vous en aurez également besoin pour retirer l'appareil de

Manipulez précautionneusement le support ① pour éviter de vous blesser aux doigts.



Exemple de raccordement (2)

Black Noir

Jaune

AUDIO OUT REAR*2

Fuse (10 A) Fusible (10 A)

Blue/white striped

White/black striped

Green/black striped

Purple/black striped

- Remarques (2-B)

 Raccordez d'abord le câble de mise à la masse avant de raccorder l'amplificateur.

 L'alarme est émise uniquement lorsque l'amplificateur intégré

Schéma de raccordement (3)

- A un point métallique de la voiture Branchez d'abord le câble de mise à la masse noir et, ensuite, les câbles d'entrée d'alimentation jaune et rouge.
- 2 Vers le câble de commande d'antenne électrique ou le câble d'alimentation de l'amplificateur d'antenne
- Remarques
 Il n'est pas nécessaire de raccorder ce câble s'il n'y a pas
- d'antenne électrique ni d'amplificateur d'antenne, ou avec
- une antenne télescopique manuelle.
- Si votre voiture est équipée d'une antenne FM/AM intégrée dans la vitre arrière/latérale, voir « Remarques sur les câbles de commande et d'alimentation ».
- 3 Au niveau de AMP REMOTE IN de l'amplificateur de puissance en option
- Ce raccordement s'applique uniquement aux amplificateurs Le branchement de tout autre système risque d'endommager l'appareil. 4 À la borne +12 V qui est alimentée quand la
- clé de contact est sur la position accessoires
- Ne s'il n'y a pas de position accessoires, raccordez la borne d'alimentation (batterie) +12 V qui est alimentée en permanence. Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir à un point métallique du véhicule
- Si votre voiture est équipée d'une antenne FM/AM intégrée dans la vitre arrière/latérale, voir « Remarques sur les câbles de commande et d'alimentation ».

6 À la borne +12 V qui est alimentée en **permanence**Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir à un

uetaniani.

Une antenne électrique sans boîtier de relais ne peut pas être utilisée avec cet appareil.

Remarques sur les câbles de commande et d'alimentation Le câble de commande d'antenne électrique (bleu) fournit une alimentation de + 12 V CC lorsque vous mettez la radio sous

intégrée dans la vitre arrière/latérale, raccordez le câble de commande d'antenne (bleu) ou l'entrée d'alimentation des accessoires (rouge) à la borne d'alimentation de l'amplificateur d'antenne existant. Pour plus de détails, consultez votre

Lorsque votre voiture est équipée d'une antenne FM/AM

*1 RCA pin cord (not supplied) *2 AUDIO OUT can be switched to SUB

*1 Cordon à broche RCA (non fourni) *2 AUDIO OUT peut être commuté sur SUB ou REAR.

vous au mode d'emploi fourni.

Pour obtenir plus de détails, reportez-

For details, see the supplied operating instructions

or RFAR

ANT REM

•

•

Max. supply current 0.1 A Courant max. fourni 0,1 A

- Raccordement pour la conservation de la mémoire Lorsque le câble d'entrée d'alimentation jaune est raccordé, le circuit de la mémoire est alimenté en permanence même si la clé de contact est sur la position d'arrêt.

Remarques sur le raccordement des haut-parleurs • Avant de raccorder les haut-parleurs, mettez l'appareil hors

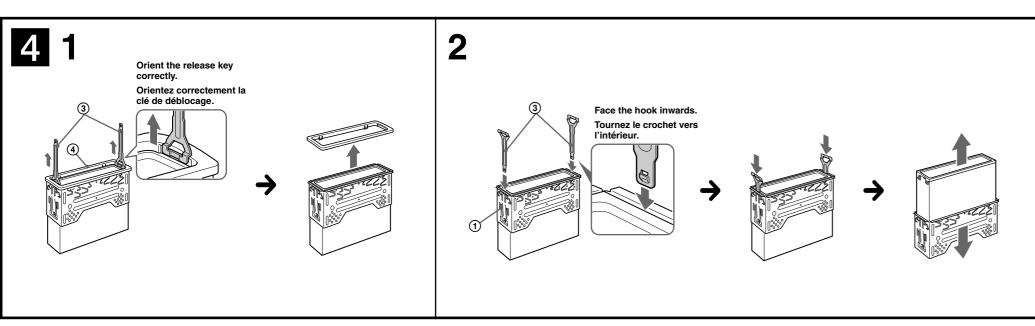
- tension.

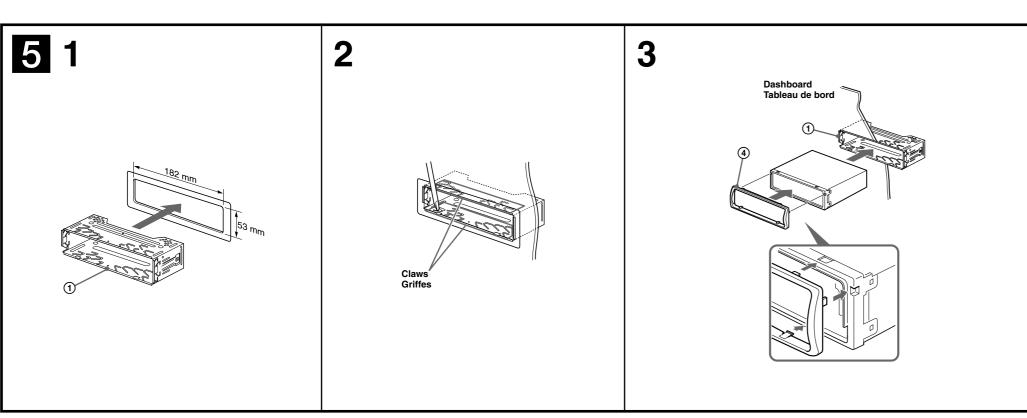
 Utilisez des haut-parleurs ayant une impédance de 4 à 8 ohms avec une capacité électrique adéquate pour éviter de les endommager.

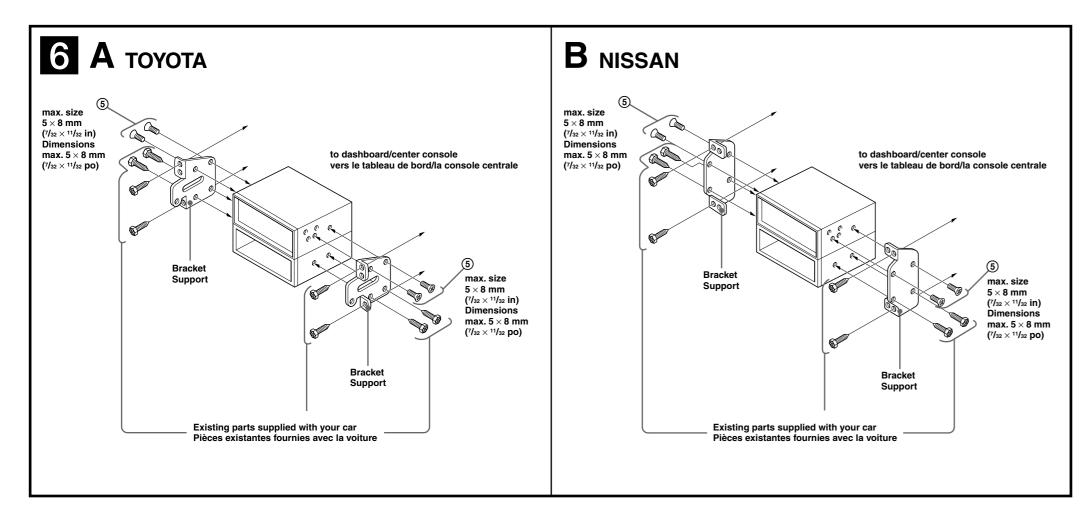
 Ne raccordez pas les bornes du système de haut-parleurs au
- Ne raccordez pas les bornes du systeme de naut-parleurs au châssis de la voiture et ne raccordez pas les bornes des haut-parleurs droit à celles du haut-parleur gauche.
 Ne raccordez pas le câble de mise à la masse de cet appareil à la borne négative (-) du haut-parleur.
 N'essayez pas de raccorder les haut-parleurs en parallèle.
- Raccordez uniquement des haut-parleurs passifs. Le raccordement de haut-parleurs actifs (avec amplificateurs intégrés) aux bornes des haut-parleurs peut endommage
- l'appareil.

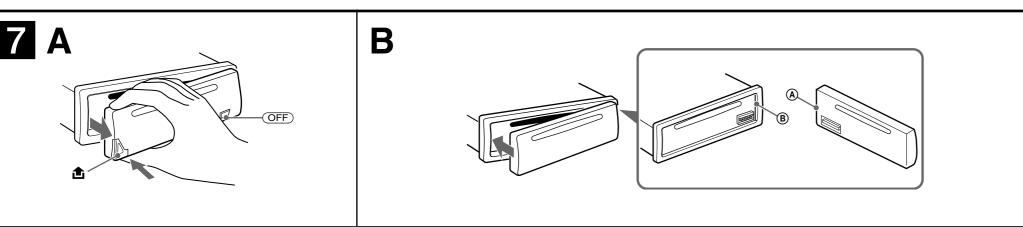
 Pour éviter tout dysfonctionnement, n'utilisez pas les câbles des haut-parleurs intégrés installés dans votre voiture si l'appareil partage un câble négatif commun (–) pour les haut-parleurs droit et gauche. Ne raccordez pas entre eux les cordons des haut-parleurs de

Remarque sur le raccordement Si les haut-parleurs et l'amplificateur ne sont pas raccordés correctement, le message « FAILURE » s'affiche. Dans ce cas, assurez-vous que les haut-parleurs et l'amplificateur sont bien









Precautions

- Choose the installation location carefully so that the unit will not interfere with normal driving operations
- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperatures, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe

Mounting angle adjustment

and the bracket (4)

Removing the protection collar

Before installing the unit, remove the protection collar (4) and the bracket (1) from the unit.

- 1 Remove the protection collar 4.
- Engage the release keys ③ together with the protection collar ④.

2 Pull out the release keys (3) to remove the

- protection collar 4.
- 2 Remove the bracket ①.
- Insert both release keys ③ together between the unit and the bracket ① until they click.
- 2 Pull down the bracket ①, then pull up the unit

Mounting example (5)

Installation in the dashboard

- Notes

 Bend these claws outward for a tight fit, if necessary (5-2).

 Make sure that the 4 catches on the protection collar (4) are properly engaged in the slots of the unit (5-3).

Mounting the unit in a Japanese car (6)

You may not be able to install this unit in some makes of Japanese cars. In such a case, consult your Sony dealer. Note
To prevent malfunction, install only with the supplied screws (§).

- How to detach and attach the front panel (7)
- Before installing the unit, detach the front panel.
 - 7-A To detach Before detaching the front panel, be sure to press OFF.

 Press , and pull it off towards you.

7 -B To attach

Engage part (A) of the front panel with part (B) of the unit, as illustrated, and push the left side into position until it

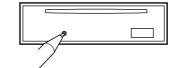
Warning if your car's ignition has no ACC position

After turning the ignition off, be sure to press and hold OFF on the unit until the display

Otherwise, the display does not turn off and this causes

RESET button

When the installation and connections are completed, be sure to press the RESET button with a ball-point pen, etc., after detaching the front panel.



Précautions

- Choisissez soigneusement l'emplacement d'installation pour que l'appareil ne gêne pas le chauffeur pendant la
- Évitez d'installer l'appareil dans un endroit exposé à la poussière, à la saleté, à des vibrations excessives ou
- à des températures élevées comme en plein soleil ou à proximité de conduits de chauffage.

 Pour garantir un montage sûr, n'utilisez que le matériel

Réglage de l'angle de montage Ajustez l'inclinaison à un angle inférieur à 45°.

Retrait du tour de protection et du support (4)

Avant d'installer l'appareil, retirez le tour de protection ④ et le support ① de l'appareil.

- 1 Retirez le tour de protection (4).
 1 Insérez les clés de déblocage (3) en même
- temps dans le tour de protection (4).

 2 Tirez sur les clés de déblocage (3) pour retirer le tour de protection (4).
- 2 Retirez le support ①.
 ① Insérez les clés de déblocage ③ en même temps entre l'appareil et le support ① jusqu'au déclic.
- 2 Tirez le support ① vers le bas, puis tirez sur l'appareil vers le haut pour les séparer.

Exemple de montage (5)

Installation dans le tableau de bord

- Remarques

 Si nécessaire, pliez ces griffes vers l'extérieur pour assurer une prise correcte (5-2).

 Assurez-vous que les 4 cliquets situés sur le tour de protection
- (4) sont correctement engagés dans les fentes de l'appareil (15-3).

Installation de l'appareil dans une voiture japonaise (6)

Cet appareil ne peut pas être installé dans certaines voitures japonaises. Consultez, dans ce cas, votre détaillant Sony.

RemarquePour éviter tout dysfonctionnement, utilisez uniquement les vis

(3) fournies pour le montage.

- Avant d'installer l'appareil, retirez la façade.
- 7-A Pour la retirer Avant de retirer la façade, n'oubliez pas d'appuyer d'abord sur OFF. Appuyez ensuite sur 🛕, puis faire

Retrait et fixation de la façade

glisser la façade vers soi.

7-B Pour la fixer Engagez la partie (A) de la façade dans la partie (B) de

l'appareil, comme illustré, puis appuyez sur le côté gauche jusqu'au déclic indiquant que la façade est en Avertissement si le contact de

votre véhicule ne comporte pas de position ACC

Après avoir coupé le moteur, n'oubliez pas de maintenir la touche OFF) enfoncée sur l'appareil jusqu'à ce que l'affichage disparaisse. Sinon, l'affichage n'est pas désactivé et la batterie du véhicule se décharge.

Touche RESET

Une fois que l'installation et les raccordements sont terminés, retirez la façade et appuyez sur la touche RESET à l'aide d'un stylo à bille ou d'un autre objet

